HT-C350

Sustav digitalnog kućnog kina

korisnički priručnik

Zamislite mogućnosti

Zahvaljujemo vam na kupnji ovog proizvoda tvrtke Samsung.
Za potpuniju uslugu,
registrirajte svoj proizvod na adresi

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Sigurnosne informacije

Sigurnosna upozorenja

ZA SMANJIVANJE OPASNOSTI OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE UKLANJAJTE POKLOPAC (ILI POLEĐINU).
U UNUTRAŠNJOSTI NEMA DIJELOVA KOJE MOŽE SERVISIRATI KORISNIK. PREPUSTITE SERVISIRANJE KVALIFICIRANOM SERVISNOM OSOBLJU.

	OPREZ OPASNOST OD ELEKTRIČNOG UDARA NE OTVARAJTE	
Ovaj simbol označava „opasan napon“ unutar proizvoda koji predstavlja opasnost od električnog udara ili ozljede.	**OPREZ** : ZA SPREČAVANJE ELEKTRIČNOG UDARA, NAMJESTITE ŠIROKI POL UTIKAČA U ŠIROKI UTOR I UMETNITE GA DO KRAJA.	Ovaj simbol označava važne upute priložene uz proizvod.

UPOZORENJE

- Za smanjivanje opasnosti od požara ili električnog udara, ne izlažite uređaj kiši ili vlazi.

OPREZ

- Uređaj se ne smije izlagati kapanju ili prskanju te se na njega ne smiju stavljati predmeti napunjeni tekućinom, poput vaza.
- Strujni utikač koristi se kao sredstvo za isključivanje i uvijek treba biti lako dostupan za uporabu.
- Ovaj uređaj treba uvijek biti spojen na utičnicu izmjenične struje sa zaštitnim uzemljenjem.
- Za isključivanje uređaja iz struje morate izvući utikač iz strujne utičnice, stoga strujni utikač treba biti lako dostupan za uporabu.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

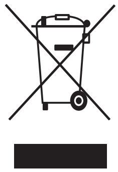
LASERSKI PROIZVOD KLASE 1

Ovaj čitač kompaktnog diska klasificiran je kao LASERSKI proizvod KLASE 1.
Uporaba kontrola, prilagodbe ili izvođenje postupaka osim navedenih u daljnjem tekstu mogu rezultirati opasnim izlaganjem radijaciji.

OPREZ

- NEVIDLJIVA LASERSKA RADIJACIJA KADA JE OTVOREN, A SIGURNOSNI MEHANIZMI OMETANI; IZBJEGAVAJTE IZLAGANJE ZRACI.

Ova oznaka prikazana na proizvodu ili u njegovoj literaturi označava da ga ne treba odlagati s drugim kućanskim otpadom na kraju njegova radnog vijeka. Da biste spriječili moguću štetu za okoliš ili ljudsko zdravlje od nekontroliranog odlaganja otpada, molimo vas da proizvod odvajate od drugih vrsta otpada i odgovorno ga reciklirate kako biste promicali održivu ponovnu iskoristivost materijalnih resursa. Privatni korisnici trebaju kontaktirati trgovca kod kojeg su kupili ovaj proizvod ili lokalni vladin ured zbog pojedinosti o odlaganju ovog radi recikliranja sigurnog za okoliš. Poslovni korisnici trebaju kontaktirati svojeg dobavljača te provjeriti odredbe i uvjete ugovora o kupnji. Ovaj proizvod se ne smije miješati s drugim komercijalnim otpadom za odlaganje.

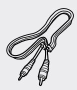


Mjere predostrožnosti

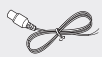
- Osigurajte da napajanje izmjeničnom strujom u vašem domaćinstvu odgovara identifikacijskoj naljepnici koja se nalazi na poleđini proizvoda.
- Proizvod postavite u vodoravni položaj na prikladnu podlogu (namještaj) s dovoljno prostora za prozračivanje (7,5~10 cm).
- Ne postavljajte proizvod na pojačala ili drugu opremu koja se grije.
  Pobrinite se da ventilacijski otvori ne budu prekriveni.
- Ne stavljajte nikakve predmete na proizvod.
- Prije premještanja proizvoda provjerite je li otvor za umetanje diska prazan.
- Za potpuno odvajanje proizvoda od napajanja izvadite utikač za napajanje izmjeničnom strujom iz zidne utičnice, naročito ako se dulje vrijeme ne koristi.
- Za vrijeme olujnog nevremena izvucite utikač za napajanje izmjeničnom strujom iz zidne utičnice. Vršni naponi uzrokovani munjama mogu oštetiti proizvod.
- Ne izlažite proizvod izravnoj sunčevoj svjetlosti ili drugim izvorima topline. To može dovesti do pregrijavanja i neispravnosti u radu proizvoda.
- Zaštitite proizvod od vlage i prekomjerne topline ili opreme koja stvara jaka magnetska ili električna polja (npr. zvučnika).
- Isključite strujni kabel iz napajanja izmjeničnom strujom ako proizvod neispravno radi.
- Proizvod nije namijenjen industrijskoj uporabi. On je namijenjen samo za osobnu uporabu.
- Ako su proizvod ili disk pohranjeni na niskim temperaturama, može doći do kondenzacije. Ako proizvod prenosite tijekom zime, pričekajte oko 2 sata prije uporabe kako bi proizvod dosegnuo sobnu temperaturu.
- Baterije koje se koriste uz ovaj proizvod sadrže kemikalije koje su štetne za okoliš.
  Ne odlažite baterije s otpadom kućanstva.

Pribor

Provjerite dolje navedenu isporučenu dodatnu opremu.



Video kabel



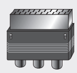
FM antena



Korisnički priručnik



Daljinski upravljač/
baterije (veličina AAA)



Utičnica Scart

Sigurnosne informacije

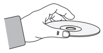
Upozorenja za korištenje i pohranjivanje diskova

Male ogrebotine na disku mogu smanjiti kvalitetu zvuka i slike ili uzrokovati njegovo preskakanje.

Budite posebno pažljivi da pri korištenju ne ogrebete diskove.

Rukovanje diskovima

- Ne dodirujte stranu za reprodukciju diska.
- Držite disk za rubove kako otisci prstiju ne bi ostali na površini.



- Ne lijepite papir ili vrpcu na disk.

Čuvanje diska

- Ne čuvajte ga na izravnoj sunčevoj svjetlosti
- Čuvajte ga na hladnom i prozračenom mjestu
- Čuvajte ga u čistom zaštitnom omotu.
  Spremajte ga u okomitom položaju.

✎ NAPOMENA

- Ne dopustite da se diskovi zaprljaju.
- Ne umećite napuknute ili izgrebene diskove.

Rukovanje i čuvanje diskova

Ako se na disku nađu otisci prstiju ili nečistoće, očistite ga blagim deterdžentom razrijeđenim u vodi i obrišite mekanom krpom.

- Pri čišćenju nježno brišite disk od sredine prema van.

✎ NAPOMENA

- Ako topli zrak dospije u dodir s hladnim dijelovima unutar proizvoda, može se stvoriti kondenzacija. Kada se kondenzacija stvori unutar proizvoda, proizvod možda neće pravilno raditi. Ako se to dogodi, izvadite disk i ostavite proizvod uključen 1 ili 2 sata.

Licenca

- O FORMATU DIVX VIDEO: Format DivX® je digitalni video format proizvođača DivX,Inc. To je službeni certificirani DivX uređaj za reprodukciju videozapisa formata DivX. Za više informacija i softverske alate za pretvaranje datoteka u videozapis formata DivX posjetite stranicu www.divx.com
  O DIVX VIDEOZAPISU NA ZAHTJEV: Za reproduciranje sadržaja DivX videozapisa na zahtjev (VOD) morate registrirati ovaj DivX Certified® uređaj. Za dobivanje registracijske šifre pronađite odjeljak DivX VOD u izborniku postavki uređaja. Za dovršavanja postupka registracije i dodatne informacije o sadržaju DivX VOD posjetite stranicu vod.divx.com i unesite dobivenu šifru.
- DivX Certified® to play DivX ® video
- Dolby i simbol dvostrukog D registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Dolby Laboratories.
- "Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274"

Zaštita autorskog prava

Zaštita od kopiranja

- Mnogi DVD-i šifrirani su zaštitom od kopiranja. Upravo zbog toga proizvod trebate spojiti izravno na televizor, a ne na videorekorder. Spajanje na videorekorder rezultirat će izobličenom slikom s DVD-a koji su zaštićeni od kopiranja.
- „Ovaj proizvod uključuje tehnologiju zaštite autorskog prava koja je zaštićena patentima SAD-a i drugim pravima na intelektualno vlasništvo korporacije Rovi. Zabranjeni su reverzibilni inženjering ili rastavljanje."

Sadržaj

Sadržaj

OSNOVNE FUNKCIJE
26

NAPREDNE FUNKCIJE
34

OSTALE INFORMACIJE
35

- Slike i ilustracije u ovom Korisničkom priručniku prikazane su samo za primjer i mogu se razlikovati od stvarnog izgleda proizvoda.
- Moguća je naplata naknade za administraciju u slučaju
  a. pozivanja inženjera na vaš zahtjev, a ustanovi se da je proizvod ispravan (tj. ako niste pročitali ovaj korisnički priručnik)
  b. donošenja uređaja u servisni centar, a ustanovi se da je proizvod ispravan (tj. ako niste pročitali ovaj korisnički priručnik).
- S iznosom te naknade za administraciju bit ćete upoznati bilo poduzimanja bilo kakvih radova ili kućnog posjeta.

Početak

Ikone koje se koriste u priručniku

Prije čitanja korisničkog priručnika svakako provjerite sljedeće pojmove.

Ikona	Pojam	Definicija
DVD	DVD	Ovo uključuje funkciju dostupnu na DVD-Video i DVD-R/DVD-RW diskovima koji su snimljeni i dovršeni kao videozapis.
CD	CD	Ovo uključuje funkciju dostupnu s podatkovnim CD-om (CD DA, CD-R/-RW).
MP3	MP3	Uključuje funkciju dostupnu s CD-R/-RW diskovima.
JPEG	JPEG	Uključuje funkciju dostupnu s diskovima CD-R/-RW.
DivX	DivX	Uključuje funkciju dostupnu s MPEG4 diskovima. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	OPREZ	Uključuje slučaj u kojem funkcija ne radi ili su postavke poništene.
✎	NAPOMENA	Uključuje savjete ili upute na stranici koja prikazuje pomoć za rad svake funkcije.
	Tipka prečaca	Ova funkcija omogućava izravni i jednostavni pristup pritiskom na tipku daljinskog upravljača.

Vrste i obilježja diska

Regionalna šifra

Proizvod i diskovi šifrirani su prema regiji. Ove regionalne šifre moraju odgovarati da bi se disk reproducirao. Ako šifre ne odgovaraju, disk se neće reproducirati.

Vrsta diska	Regionalna šifra	Područje
DVD-VIDEO	1	SAD, područja pod vlašću SAD-a i Kanada
	2	Europa, Japan, Bliski istok, Egipat, Južna Afrika, Grenland
	3	Tajvan, Koreja, Filipini, Indonezija, Hong Kong
	4	Meksiko, Južna Amerika, Srednja Amerika, Australija, Novi Zeland, Pacifički otoci, Karibi
	5	Rusija, Istočna Europa, Indija, veći dio Afrike, Sjeverna Koreja, Mongolija
	6	Kina

Početak

Vrste diskova koji se mogu reproducirati

Vrste i oznaka (logotip) diskova	Snimljeni signali	Veličina diska	Maks. vrijeme reprodukcije
DVD-VIDEO	AUDIO + VIDEO	12 cm	Pribl. 240 min. (jednostrani)
			Pribl. 480 min (obostrani)
		8 cm	Pribl. 80 min (jednostrani)
			Pribl. 160 min (obostrani)
AUDIO-CD	AUDIO	12 cm	74 min.
		8 cm	20 min.
DivX	AUDIO + VIDEO	12 cm	–
		8 cm	–

Ne koristite sljedeće vrste diskova!

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM i DVD-RAM diskovi ne mogu se reproducirati na ovom proizvodu. Ako se takvi diskovi reproduciraju, na zaslonu televizora pojavit će se poruka < WRONG DISC FORMAT (POGREŠAN FORMAT DISKA)>.
- DVD diskovi kupljeni u inozemstvu možda se neće moći reproducirati na ovom proizvodu.
  Ako se takvi diskovi pokušaju reproducirati, na zaslonu televizora pojavljuje se poruka <Wrong Region. Please check Disc (Pogrešna regija, provjerite disk)>.

Vrste i format diska

Ovaj proizvod ne podržava Secure (DRM) Media datoteke.

CD-R diskovi

- Neki CD-R diskovi možda se neće moći reproducirati ovisno o uređaju za snimanje diska (CD snimač ili osobno računalo) i stanju diska.
- Koristite 74-minutni CD-R disk od 650 MB.
  Nemojte koristiti CD-R diskove veće od 700MB/80 minuta jer se možda neće moći reproducirati.
- Neki CD-RW mediji (za višekratno snimanje) možda se neće moći reproducirati.
- Samo CD-R-ovi koji su pravilno „zatvoreni“ mogu se u potpunosti reproducirati. Ako je sesija zatvorena, ali je disk ostao otvoren možda ga nećete moći u cijelosti reproducirati.

CD-R MP3 diskovi

- Mogu se reproducirati samo CD-R diskovi s MP3 datotekama u formatu ISO 9660 ili Joliet.
- Nazivi MP3 datoteka ne smiju sadržavati prazna mjesta ili posebne znakove (. / = +).
- Koristite diskove snimljene pri brzini kompresije/dekompresije podataka većoj od 128 kb/s.
- Mogu se reproducirati samo datoteke s ekstenzijama „.mp3“ i „.MP3“.
- Može se reproducirati samo neprekinuto snimljen višesesijski disk. Ako na višesesijskom disku postoji prazan segment, disk se može reproducirati samo do praznog segmenta.
- Ako disk nije zatvoren, bit će potrebno više vremena za početak reprodukcije, a možda se i ne budu mogle reproducirati sve snimljene datoteke.
- Za datoteke šifrirane u formatu promjenjive brzine prijenosa podataka (VBR), tj. datoteke šifrirane u maloj i velikoj brzini prijenosa podataka (npr. 32 Kb/s ~ 320 Kb/s), zvuk tijekom reprodukcije može biti isprekidan.
- Po CD-u se može reproducirati najviše 500 staza.
- Po CD-u se može reproducirati najviše 300 mapa.

CD-R JPEG diskovi

- Mogu se reproducirati samo datoteke s nastavkom „jpg“.
- Ako disk nije zatvoren, bit će potrebno više vremena za početak reprodukcije, a možda se i ne budu mogle reproducirati sve snimljene datoteke.
- Mogu se reproducirati samo CD-R diskovi s JPEG datotekama u formatu ISO 9660 ili Joliet.
- Imena JPEG datoteka trebaju imati 8 ili manje znakova i ne smiju uključivati prazna mjesta ili posebne znakove (. / = +).
- Može se reproducirati samo neprekinuto snimljen višesesijski disk. Ako na višesesijskom disku postoji prazan segment, disk se može reproducirati samo do praznog segmenta.
- U jednoj mapi može se pohraniti najviše 999 slika.
- Pri reprodukciji Kodak/Fuji Picture CD-a, mogu se reproducirati samo JPEG datoteke u mapi sa slikama.
- Diskovi sa slikama koji nisu Kodak/Fuji Picture CD-i možda će trebati više vremena za početak reprodukcije ili se uopće neće reproducirati.

DVD±R/±RW, CD-R/RW diskovi

- Nije podržano ažuriranje softvera za nekompatibilne formate.
  (Primjer: QPEL, GMC, razlučivost veća od 800 x 600 piksela itd.)
- Ako DVD-R/-RW disk nije pravilno snimljen u DVD video formatu, neće se moći reproducirati.

DivX (Digital internet video express))

DivX je format video datoteke koji je razvila tvrtka Microsoft i temelji se na MPEG4 tehnologiji kompresije kako bi se osigurao prijenos audio i video podataka putem Interneta u realnom vremenu.

MPEG4 se koristi za video šifriranje, a MP3 za audio šifriranje tako da korisnici mogu gledati film u približnoj DVD audio i video kvaliteti.

Podržani formati (DivX)

Ovaj proizvod podržava samo sljedeće formate medija. Ako video i audio formati nisu podržani, korisnik može imati probleme poput razlomljenih slika ili nedostatka zvuka.

Podržani video formati

Format	Podržane inačice
AVI	DivX3.11~DivX5.1, XviD
WMV	V1/V2/V3/V7

Podržani audio formati

Format	Brzina prijenosa	Frekvencija uzorkovanja
MP3	80~320 kb/s	44,1 kHz
WMA	56~128 kb/s	
AC3	128~384 kb/s	44,1/48 kHz

- DivX datoteke, uključujući audio i video datoteke, stvorene u DTS formatu mogu podržavati samo do 6 Mb/s.
- Omjer širine i visine slike: Iako je tvornička DivX razlučivost 640 x 480 piksela, ovaj proizvod podržava razlučivost do 720 x 480 piksela. Razlučivosti zaslona televizora veće od 800 neće biti podržane.
- Kada reproducirate disk čija je frekvencija uzorkovanja veća od 48 kHz ili 320 kb/s, možete iskusiti titranje slike na zaslonu tijekom reprodukcije.
- Obzirom da ovaj proizvod pruža samo formate za šifriranje koje odobrava tvrtka DivX Networks, Inc., DivX datoteka koju je stvorio korisnik možda se neće moći reproducirati.

Napomene o povezivanju putem USB priključka

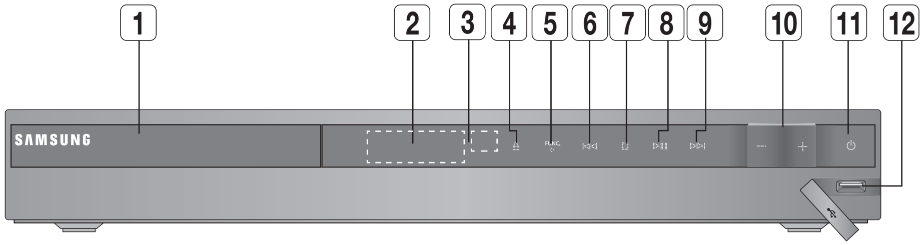
Podržani uređaji: USB mediji za pohranu, MP3 player, digitalni fotoaparat, USB čitač kartica

1) Mape ili datoteke čiji naziv sadrži više od 10 znakova možda se neće pravilno prikazivati ili raditi.
2) Datoteka s titlovima veća od 148 KB možda se neće pravilno prikazati.
3) Neki USB/digitalni fotoaparati ili USB čitači kartica možda nisu kompatibilni s proizvodom.
4) Podržani su sustavi datoteka FAT16 i FAT32.
   - Ne podržava sustav datoteka NTFS.
5) Nazivi datoteka s fotografijama (JPEG), glazbom (MP3, WMA) i videozapisima trebali bi biti na korejskom ili engleskom jeziku. U suprotnom se datoteka možda neće moći reproducirati.
6) Povežite podržani uređaj izravno s USB priključkom proizvoda. Povezivanje putem drugih kabela može izazvati probleme s kompatibilnošću USB priključaka.
7) Čitač više kartica možda neće ispravno raditi umetnete li u njega više memorijskih uređaja.
8) Ne podržava PTP protokol za digitalne fotoaparate.
9) Nemojte iskopčavati USB uređaj tijekom postupka očitavanja.
10) Što je veća razlučivost slike, to će više kasniti njezin prikaz.
11) MP3/WMA datoteke ili datoteke s videozapisima zaštićene sustavom upravljanja digitalnim pravima koje su preuzete s komercijalnih web-stranica ne mogu se reproducirati.
12) Ne podržava uporabu vanjskog tvrdog diska.
13) Podržani formati datoteka

Format	Nepomična slika	Glazba		Film	
Naziv datoteke	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Ekstenzija datoteke	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Brzina prijenosa	–	80~320 kb/s	56~128 kb/s	4Mbps	4Mbps
Inačica	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1, XviD
Piksel	640x480	–	–	720x480	
Frekvencija uzorkovanja	–	44.1kHz	44.1kHz	44.1 kHz~ 48 kHz	

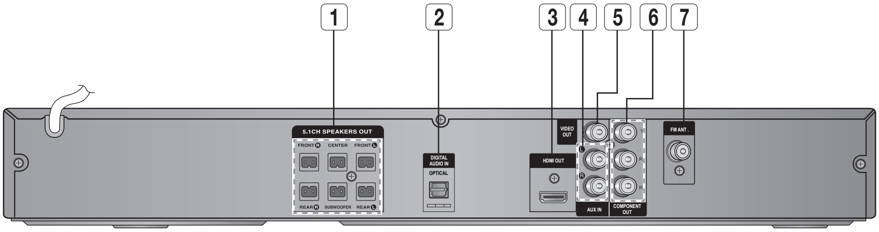
Opis

Prednja ploč



1	LADICA ZA DISK	Ovdje umetnite disk.
2	ZASLON	Prikazuje status reprodukcije, vrijeme itd.
3	SENZOR DALJINSKOG UPRAVLJAČA	Detektira signale s daljinskog upravljača.
4	TIPKA OTVORI/ZATVORI (⏏)	Otvara i zatvara ladicu za disk.
5	TIPKA ZA OTVARANJE I ZATVARANJE (FUNC.)	Otvara i zatvara ladicu za disk: DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX ➞ USB ➞ FM.
6	TIPKA PRETRAŽIVANJE UNATRAG I PRESKAKANJE (⏮)	Vraća na prethodni naslov/poglavlje/stazu. Unatrag pretražuje FM frekvencijski pojas.
7	TIPKA ZA ZAUSTAVLJANJE (◻)	Zaustavlja reprodukciju diska.
8	TIPKA ZA REPRODUKCIJU/PRIVREMENO ZAUSTAVLJANJE (▷II)	Započinje ili privremeno zaustavlja reprodukciju diska.
9	TIPKA ZA PRETRAŽIVANJE UNAPRIJED I PRESKAKANJE (⏭)	Prelazi na sljedeći naslov/poglavlje/stazu. Naprijed pretražuje FM frekvencijski pojas.
10	TIPKA ZA REGULACIJU GLASNOĆE (–, +)	Prilagodba glasnoće.
11	TIPKA NAPAJANJA (⏻)	Uključuje i isključuje proizvod.
12	USB PRIKLJUČAK	Spojite i reproducirajte datoteke s vanjskih USB uređaja za pohranu poput MP3 playera, USB flash memorije, itd.

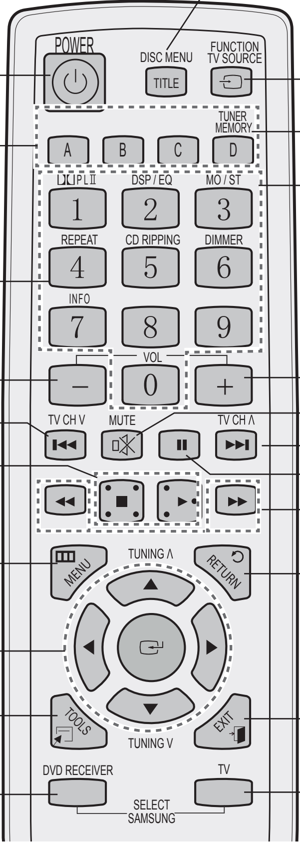
Stražnja ploča



1	5.1-KANALNI IZLAZNI KONEKTORI ZVUČNIKA	Spojite prednje, središnje, stražnje zvučnike i subwoofer.
2	UTIKAČ VANJSKOG DIGITALNOG OPTIČKOG ULAZA (DIGITALNI AUDIO IN)	Koristite ovo za spajanje vanjske opreme s digitalnim izlazom.
3	UTIČNICA HDMI OUT	Za najbolju kvalitetu slike spojite ovaj izlazni HDMI priključak na ulazni HDMI priključak televizora koristeći HDMI kabel.
4	UTIKAČI AUX IN 2	Spojite na 2CH analogni izlaz vanjskog uređaja (poput videorekordera).
5	PRIKLJUČAK VIDEO OUT	Spojite utikač za video ulaz televizora (VIDEO IN) na utikač VIDEO OUT.
6	UTIKAČI VIDEO IZLAZA KOMPONENTI	Spojite televizor s video ulazima komponenti na te utikače.
7	PRIKLJUČAK FM ANTENNA	Spojite FM antenu.

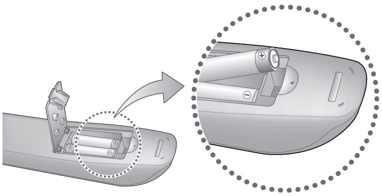
Daljinski upravljač

Pregled daljinskog upravljača



Stavljanje baterija u daljinski upravljač

* Veličina baterije: AAA



✎ NAPOMENA

- Stavite baterije u daljinski upravljač tako da odgovaraju polaritetu: (+) na (+) i (–) na (–).
- Uvijek istodobno zamijenite obje baterije.
- Ne izlažite baterije toplini ili plamenu.
- Daljinski upravljač može se koristiti na pravocrtnoj udaljenosti do približno 7 metara.

Postavljanje daljinskog upravljača

Ovim daljinskim upravljačem možete upravljati određenim funkcijama televizora.

Pri upravljanju televizorom pomoću daljinskog upravljača

1. Za postavljanje načina rada s televizorom, na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **TV**.
2. Za uključivanje televizora pritisnite tipku **POWER**.
3. Držite tipku **POWER** pritisnutom i unesite šifru koja odgovara marki televizora.
   - Ako u tablici za vaš televizor postoji više šifri, unosite ih jednu po jednu kako biste pronašli onu koja funkcionira.
   - **Primjer: Za televizor Samsung**
     Dok držite tipku **POWER** koristite brojčane tipke kako biste unijeli 00, 15, 16, 17 i 40**.**
4. Ako se televizor isključi, postavljanje je dovršeno.
   - Možete koristiti NAPAJANJE TELEVIZORA, GLASNOĆU, KANAL i brojčane tipke (0~9).

✎ **NAPOMENA**

- Za neke marke televizora upotreba daljinskog upravljača možda neće biti moguća. Također, neke radnje možda neće biti moguće, ovisno o marki televizora.
- Ako za daljinski upravljač ne postavite šifru za marku vašeg televizora, daljinski će upravljač prema zadanoj vrijednosti raditi s postavkom za televizor marke Samsung.

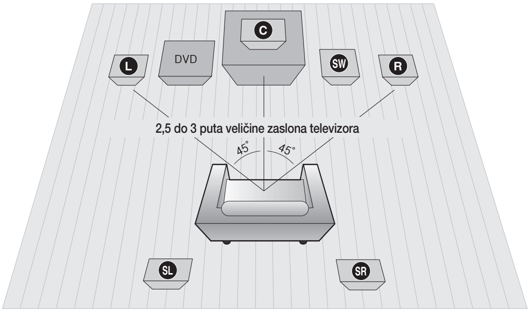
Popis šifri za marke televizora

Marka	Šifra	Marka	Šifra
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	MTC	18
A Mark	01, 15	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	Nikei	03
AOC	01, 18, 40, 48	Onking	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onwa	03
Brocsonic	59, 60	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Candle	18	Penney	18
Cetronic	03	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Citizen	03, 18, 25	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Cinema	97	Pioneer	63, 66, 80, 91
Classic	03	Portland	15, 18, 59
Concerto	18	Proton	40
Contec	46	Quasar	06, 66, 67
Coronado	15	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Croslex	62	Realistic	03, 19
Crown	03	Sampo	40
Curtis Mates	59, 61, 63	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49,
CXC	03	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Scott	03, 40, 60, 61
Daytron	40	Sears	15, 18, 19
Dynasty	03	Sharp	15, 57, 64
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Fisher	19, 65	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Funai	03	Soundesign	03, 40
Futuretech	03	Spectricon	01
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	SSS	18
Hall Mark	40	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Symphonic	61, 95, 96
Inkel	45	Tatung	06
JC Penny	56, 59, 67, 86	Techwood	18
JVC	70	Teknika	03, 15, 18, 25
KTV	59, 61, 87, 88	TMK	18, 40
KEC	03, 15, 40	Toshiba	19, 57, 63, 71
KMC	15	Vidtech	18
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Videch	59, 60, 69
Luxman	18	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Yamaha	18
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	York	40
Marantz	40, 54	Yupiteru	03
Matsui	54	Zenith	58, 79
MGA	18, 40	Zonda	01
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75	Dongyang	03, 54

Povezivanje

Ovaj odlomak odnosi se na razne načine povezivanja proizvoda s drugim vanjskim komponentama.
Prije premještanja ili postavljanja proizvoda obavezno isključite napajanje, a kabel za napajanje izvucite iz utičnice.

Spajanje zvučnika



Položaj proizvoda

Postavite ga na stalak ili policu ormara ili ispod stalka za televizor.

Odabir položaja za slušanje

Položaj za slušanje trebao bi biti takav da se televizor nalazi na udaljenosti od 2,5 do 3 puta veličine zaslona televizora.
Primjer : Za 32-inčne televizore 2~2,4 m
Za 55-inčne televizore 3,5~4 m

Prednji zvučnici L R	Ove zvučnike postavite s prednje strane položaja na kojem slušate, tako da budu okrenuti prema vama (oko 45°). Prednje plohe zvučnika poravnajte tako da njihovi visokotonci budu u istoj visini kao i vaše uho. Poravnajte prednju plohu prednjih zvučnika s prednjom plohom središnjeg zvučnika ili ih postavite malo ispred prednje plohe središnjih zvučnika.
Središnji zvučnik C	Najbolje ga je postaviti na istu visinu kao i prednje zvučnike. Također ga možete postaviti izravno iznad ili ispod televizora.
Stražnji zvučnici SL SR	Ove zvučnike smjestite bočno od položaja za slušanje. Ako nema dovoljno mjesta, smjestite ih tako da gledaju jedan prema drugom. Smjestite ih na oko 60 do 90 cm iznad uha i nagnite lagano prema dolje. * Za razliku od prednjih i središnjeg zvučnika, stražnji se zvučnici koriste za upravljanje uglavnom zvučnim efektima te iz njih zvuk neće stalno dolaziti.
Subwoofer SW	Položaj subwoofera nije toliko bitan. Smjestite ga gdje god želite.

! OPREZ

- Ne dopuštajte djeci da se igraju sa zvučnicima ili blizu njih. Mogla bi se ozlijediti ako zvučnik padne.
- Prilikom spajanja žica zvučnika na zvučnike provjerite je li polaritet (+/–) ispravan.
- Subwoofer držite izvan dohvata djece kako biste ih spriječili da guraju svoje ručice ili strane predmete u kanal (otvor) zvučnika.
- Ne vješajte subwoofer na zid kroz kanal (rupu).

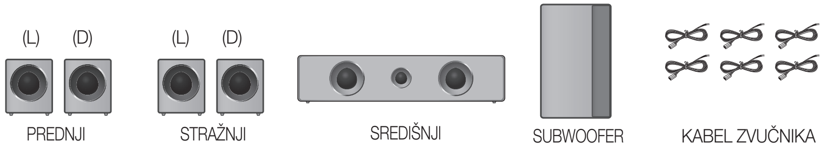
✎ NAPOMENA

- Ako zvučnik postavite blizu televizora, boja na zaslonu mogla bi biti iskrivljena zbog magnetskog polja koje stvara zvučnik. Ako se to dogodi, postavite zvučnik dalje od televizora.

Povezivanje

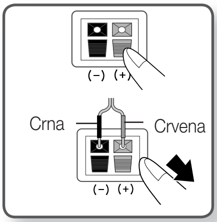
Spajanje zvučnika

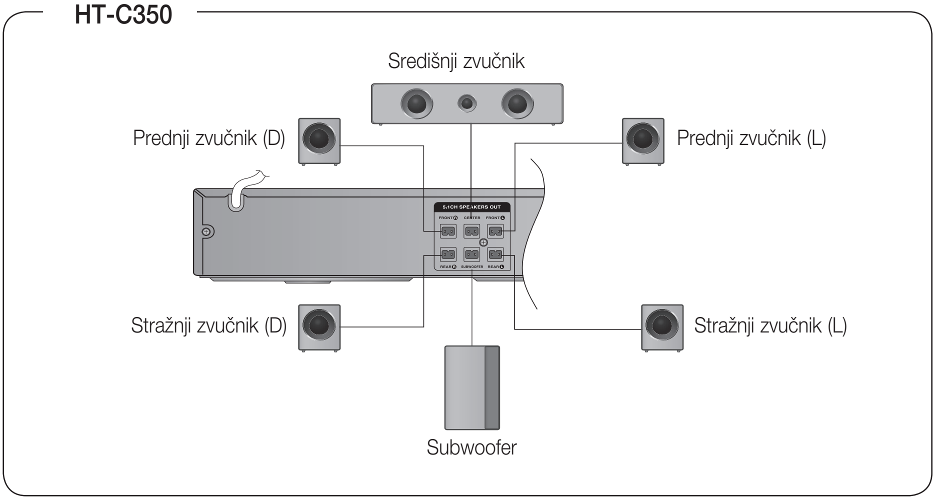
Komponente zvučnika



Spajanje zvučnika

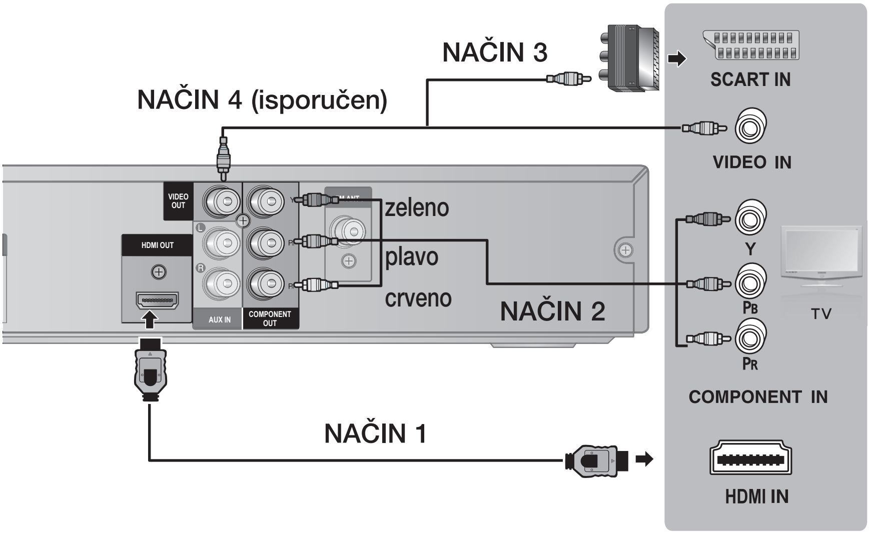
1. Pritisnite priključni jezičac na stražnjoj strani zvučnika prema dolje.
2. Umetnite crnu žicu u crni terminal (–), a crvenu žicu u crveni terminal (+) pa potom otpustite jezičac.
3. Priključne utikače spojite na stražnjoj strani proizvoda tako da boje utikača zvučnika odgovaraju utičnicama zvučnika.





Spajanje video izlaza na televizor

Odaberite jedan od četiri načina za spajanje na televizor.



NAČIN 1: HDMI

Spojite HDMI kabel (nije isporučen) iz utičnice **HDMI OUT** na stražnjoj strani proizvoda na utičnicu HDMI IN na televizoru.

NAČIN 2: Komponentni video

Ako je televizor opremljen komponentnim video ulazima, spojite komponentni video kabel (nije isporučen) od utičnica **COMPONENT OUT** (Pr, Pb i Y) na stražnjoj ploči proizvoda na utičnice komponentnog video ulaza na televizoru.

NAČIN 3: Scart

Ako se na televizoru nalazi SCART ulaz, spojite isporučeni videokabel iz utičnice **VIDEO OUT** (VIDEO IZLAZ) na stražnjoj strani proizvoda u utičnicu VIDEO na Scart adapteru, a zatim utaknite utikač SCART adaptera u utičnicu SCART IN (SCART ULAZ) na televizoru.

NAČIN 4: Kompozitni video

Spojite isporučeni video kabel iz utičnice **VIDEO OUT** sa stražnje strane proizvoda na utičnicu VIDEO IN televizora.

✎ NAPOMENA

- Dostupne razlučivosti za HDMI izlaz su 480p (576p), 720p, 1080i/1080p. Postavke razlučivosti potražite na stranici 22.
- Ovaj proizvod radi u načinu rada isprepletenog skeniranja 480i(576i) za komponentni/kompozitni izlaz.
- Nakon uspostavljanja video veze, postavite izvor video ulaza na televizoru tako da se podudara s odgovarajućim video izlazom na vašem proizvodu.
  Uključite proizvod prije postavljanja izvora video ulaza na televizoru. Više informacija o načinu odabira izvora video ulaza na televizoru potražite u korisničkom priručniku televizora.

! OPREZ

- Nemojte priključivati jedinicu putem VCR uređaja. Na video signale koji se prenose putem VCR uređaja mogu utjecati sustavi za zaštitu autorskih prava pa će televizijska slika biti iskrivljena.

HDMI FUNKCIJA

Funkcija automatskog prepoznavanja HDMI-a

Video izlaz proizvoda automatski će se promijeniti u HDMI način rada prilikom spajanja HDMI kabela dok je uključeno napajanje.

- HDMI (sučelje multimedija visoke razlučivosti)
- HDMI je sučelje koje omogućava digitalni prijenos video i audio podataka samo jednim konektorom. Pomoću HDMI-a proizvod prenosi digitalni video i audio signal te prikazuje živopisnu sliku na televizoru koji ima utičnicu za HDMI ulaz.
- Opis spajanja putem HDMI-a
  - HDMI izlazi šalju samo čisti digitalni signal televizoru.
  - Ako vaš televizor ne podržava HDCP (zaštitu digitalnog sadržaja visoke propusnosti), na zaslonu se pojavljuje šum.
- Što je HDCP?
- HDCP (zaštita digitalnog sadržaja visoke propusnosti) je sustav za zaštitu protiv kopiranja DVD sadržaja prenesenog putem HDMI-a. On pruža sigurnu digitalnu vezu između video izvora (PC, DVD itd.) i uređaja za prikaz (televizor, projektor itd.). Sadržaj je šifriran na izvornom uređaju kako bi se spriječilo neovlašteno kopiranje.

✎ NAPOMENA

- Kada je spojen HDMI kabel, nema izlaza kompozitnog i komponentnog video signala.

Uporaba funkcije Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ je funkcija koja omogućava upravljanje ostalim Samsung uređajima pomoću daljinskog upravljača Samsung televizora. Funkcija Anynet + može se koristiti spajanjem ovog proizvoda na SAMSUNG televizor putem HDMI kabela. To je moguće samo na SAMSUNG televizorima koji podržavaju Anynet+.

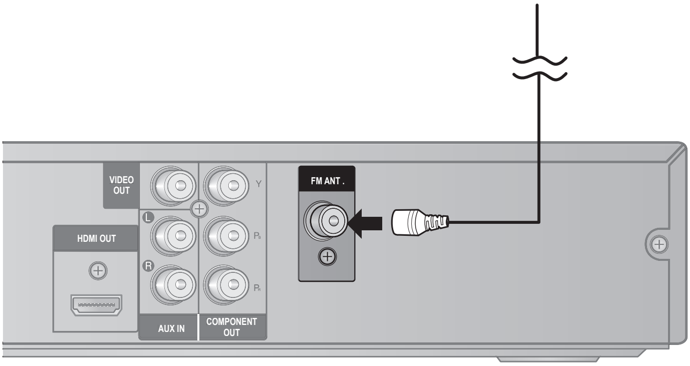
1. Spojite proizvod sa Samsung televizorom pomoću HDMI kabela. (Pogledajte stranicu 17)
2. Na televizoru postavite funkciju Anynet+. (Dodatne informacije potražite u priručniku s uputama za televizor.)

✎ NAPOMENA

- Funkcija Anynet+ podržava neke tipke na daljinskom upravljaču.
- Ova funkcija nije dostupna ako HDMI kabel ne podržava CEC.
- Ovisno o vašem televizoru, određene se vrijednosti razlučivosti HDMI izlaza možda neće moći koristiti. Pogledajte korisnički priručnik televizora.
- Provjerite logotip Anynet+ HDMI-CEC (ako na vašem televizoru postoji logotip Anynet+ HDMI-CEC, funkcija Anynet+ je podržana).

Spajanje FM antene

FM antena (isporučena)

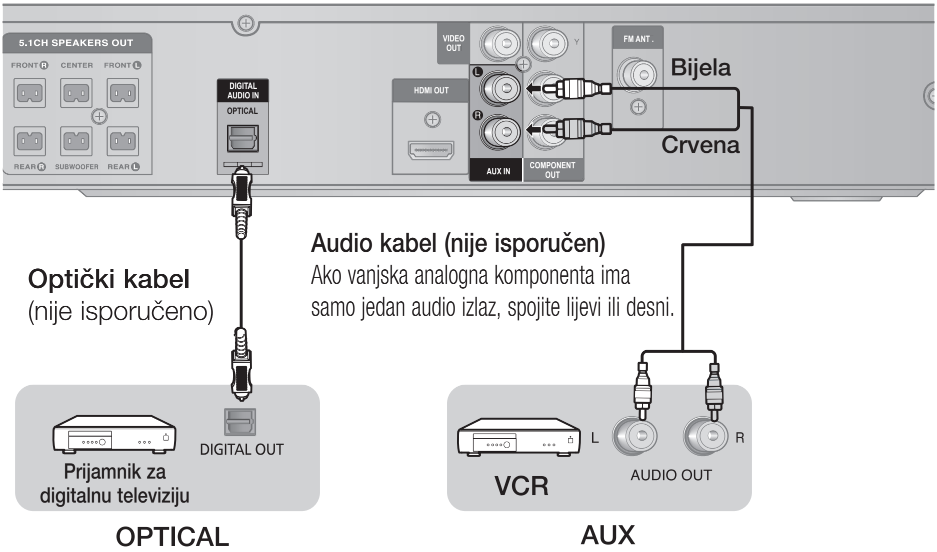


1. Spojite FM antenu na utičnicu FM antene.
2. Lagano pomičite žicu antene uokolo dok ne nađete položaj dobrog prijama, a zatim je pričvrstite na zid ili drugu krutu površinu.

✎ NAPOMENA

- Ovaj proizvod ne prima AM emitiranje.

Spajanje audia s vanjskih komponenti



AUX : Spajanje vanjske analogne komponente

Komponente analognog signala poput videorekordera.

1. Spojite priključak **AUX IN** (Audio) na stražnjem dijelu proizvoda s audio izlazom vanjske analogne komponente.
   - Pazite da se boje spojnih priključaka podudaraju.
2. Pritisnite tipku **FUNCTION** za odabir **AUX** ulaza.
   - Način rada mijenja se na sljedeći način:
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM.

✎ **NAPOMENA**

- Utičnicu video izlaza videorekordera možete spojiti na televizor te povezati utičnice audio izlaza videorekordera na ovaj proizvod.

OPTIČKI: Spajanje vanjske digitalne komponente

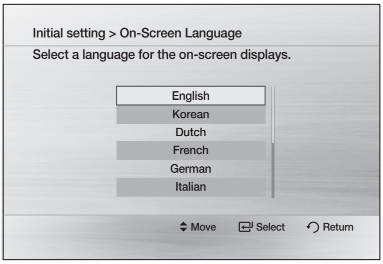
Komponente digitalnog signala poput kabelske kutije/satelitskog prijamnika (Set-Top-Box).

1. Spojite **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** priključak na stražnjem dijelu proizvoda s digitalnim izlazom vanjske digitalne komponente.
2. Pritisnite tipku **FUNCTION** za odabir stavke **D.IN**
   - Način rada mijenja se na sljedeći način:
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM.

Postavljanje

Prije početka (početne postavke)

1. Nakon prvog uključivanja u televizor pritisnite tipku **POWER**.
   Prikazat će se zaslon početnih postavki.



2. Pritisnite tipke ▲▼ za odabir željenog jezika, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
3. Pritisnite tipku **UNESI** za odabir tipke Start.
4. Pritisnite tipke ▲▼ za odabir željenog omjera visine i širine slike, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
5. Pritisnite tipku **UNESI** za odabir tipke Start.

✎ NAPOMENA

- Ako je HDMI kabel spojen s proizvodom, ne pojavljuje se omjer visine i širine slike.
- Želite li se vratiti na prethodni zaslon, pritisnite tipku **RETURN** (POVRATAK).
- Nakon što ste ga odabrali, jezika izbornika možete promijeniti držanjem tipke **STOP** (■) na daljinskom upravljaču pritisnutom dulje od 5 sekundi kada u uređaju nema diska.
- Ako se ne pojavljuje zaslon početnih postavki, pogledajte upute za početne postavke. (pogledajte stranicu 25)

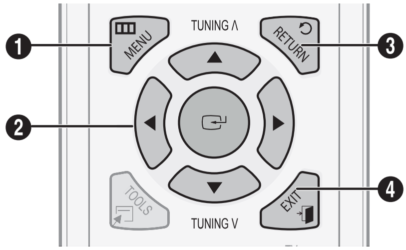
Odabir video formata

Svaka zemlja ima drugačiji standard video formata. Možete odabrati NTSC ili PAL video format. Pritisnite i držite pritisnutim tipku s brojem 7 na daljinskom upravljaču dulje od 5 sekundi dok se proizvod ne isključi.

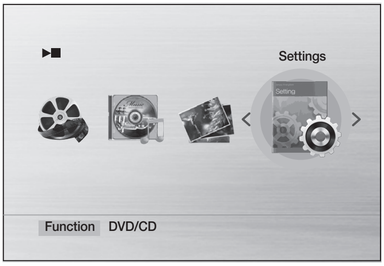
- Na zaslonu će se prikazati „NTSC“ ili „PAL“. Sada pritisnite tipku s brojem 7 za odabir mogućnosti „NTSC“ ili „PAL“.
- Video format diska mora biti jednak video formatu televizora.

Postavljanje izbornika Setup (Postavke)

Pristup se može razlikovati ovisno o odabranom izborniku. GUI (grafičko korisničko sučelje) ovog priručnika može se razlikovati ovisno o verziji opreme.



❶	TIPKA **MENU**: PRIKAZUJE POČETNI IZBORNIK.
❷	TIPKA **UNESI / DIRECTION** Pomicanje pokazivača i odabir stavke. Odabir trenutno označene stavke. Potvrda postavke.
❸	TIPKA **RETURN:** POVRATAK NA PRETHODNI IZBORNIK POSTAVKI.
❹	TIPKA **EXIT:** IZLAZAK IZ IZBORNIKA POSTAVKI.



1. Pritisnite tipku **POWER**.
2. Za odabir stavke **Settings** (Postavke) pritisnite tipke ◄►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
3. Za odabir željenog izbornika pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
4. Za odabir željenog podizbornika pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
5. Za odabir željene stavke pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
6. Za izlaz iz izbornika postavki pritisnite tipku **EXIT**.

Postavljanje

Zaslon

Možete konfigurirati razne mogućnosti prikaza kao npr. omjer visine i širine slike, razlučivost itd.

Omjer visine i širine slike na televizoru

Ovisno o vrsti televizora koji imate, možda ćete željeti prilagoditi postavku zaslona.

- 4:3 Pan-Scan



Odaberite ako želite gledati video u omjeru 16:9 kojeg pruža DVD bez crnih pruga na dnu i vrhu slike, čak i ako imate televizor s omjerom zaslona 4:3 (bit će odrezana krajnja lijeva i desna strana filmske slike).

- 4:3 Letter Box



Odaberite ako želite vidjeti čitav zaslon u omjeru 16:9 kojeg pruža DVD, čak i ako imate televizor s omjerom zaslona 4:3. Pri vrhu i pri dnu zaslona pojavljuju se crne pruge.

- 16:9 Wide



Možete gledati čitavu sliku omjera 16:9 na televizoru širokog zaslona.

✎ NAPOMENA

- Pri korištenju HDMI-a, zaslon se automatski konvertira u način rada 16:9 Wide, a omjer visine i širine slike deaktivira se.
- Ako je DVD u omjeru 4:3, ne možete ga gledati na širokom zaslonu.
- Budući da su DVD-i snimljeni u raznim formatima slika, izgledat će različito ovisno o softveru, vrsti televizora i postavki omjera visine i širine slike.

BD Wise

(samo Samsung proizvodi)

BD Wise je najnovija značajka međusobnog povezivanja Samsung uređaja. Međusobnim povezivanjem Samsung proizvoda s ugrađenom značajkom BD-Wise preko HDMI-a, automatski će se namjestiti optimalna rezolucija.

- **Uklj** : Izvorna razlučivost DVD-a šalje se izravno na televizor.
- **Isklj** : Poslana razlučivost namjestit će na prethodno postavljenu, bez obzira na razlučivost diska.

✎ NAPOMENA

- Tako se optimizira kvaliteta slike prema sadržaju (diska, DVD-a itd.) koji želite reproducirati i proizvodu ili Samsung televizoru koji podržava značajku BD Wise.
- Želite li promijeniti razlučivost u načinu rada BD Wise, unaprijed postavite način rada BD na Off (Isključeno).
- BD Wise bit će onemogućen ako je proizvod spojen na uređaj koji ne podržava BD Wise.

Razlučivost

Postavlja razlučivost izlaza HDMI video signala. Broj u 480p(576p), 720p, 1080i i 1080p označava broj linija video zapisa.
Slova „i“ i „p“ označavaju isprepleteno, odnosno progresivno pretraživanje.

- **BD Wise** : Automatski namješta optimalnu rezoluciju kada je putem HDMI-a spojen na televizor sa značajkom BD Wise. (Stavka izbornika BD Wise pojavljuje se samo ako je BD Wise postavljen na On (uključen)).
- **480p(576p)** : Proizvodi 480 linija progresivnog video zapisa.
- **720p** : Proizvodi 720 linija progresivnog video zapisa.
- **1080i** : Proizvodi 1080 linija isprepletenog video zapisa.
- **1080p** : Proizvodi 1080 linija progresivnog video zapisa.

✎ NAPOMENA

- Ako je spojen komponentni ili kompozitni ulaz, razlučivost podržava samo 480i(576i).
- Rezolucija 1080P možda se neće pojaviti ovisno o televizoru.

Format HDMI

Možete optimizirati postavku boje iz HDMI izlaza. Odaberite vrstu spojenog uređaja.

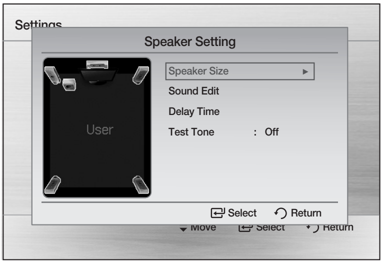
- **TV :** Odaberite ako ste na televiziju spojeni putem HDMI-a.
- **Monitor :** Odaberite u slučaju spajanja s monitorom putem HDMI-a.

Audio

Postavke zvučnika

Veličina zvučnika

U ovom načinu rada možete namjestiti veličinu središnjeg i stražnjeg zvučnika te Test Tone.



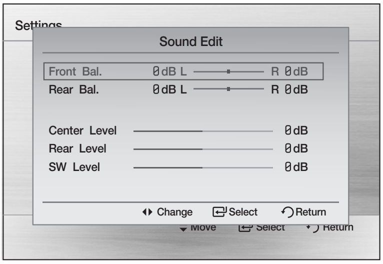
- Za prednje je zvučnike način rada postavljen na Small (Malo).
- Za subwoofer je način rada postavljen na Present (Sadašnje).
- Za središnje i stražnje zvučnike način rada možete mijenjati u Small (Malo) ili None (Ništa).
  - **Small** : Ovo odaberite pri uporabi zvučnika.
  - **None** : Ovo odaberite kada nema spojenog zvučnika.

✎ NAPOMENA

- Način rada zvučnika razlikuje se ovisno o postavkama Dolby Pro Logic i Stereo.

Uređivanje zvuka

Za svaki zvučnik možete prilagoditi balans i razinu.



Za odabir i prilagodbu željenog zvučnika pritisnite tipke ▲▼.

Za prilagodbu postavki pritisnite tipke ◄►.

Podešavanje balansa prednjeg/stražnjeg zvučnika

- Možete odabrati između 0 i -6.
- Glasnoća opada kada se približavate –6.

Prilagodba razine središnjeg/stražnjeg/subwoofer zvučnika

- Razina glasnoće može se namjestiti u koracima od +6 dB do –6 dB.
- Zvuk postaje jači kada se približavate +6 dB i slabiji kada se približavate -6 dB.

Vrijeme kašnjenja

Ako se zvučnici ne mogu postaviti na jednakim udaljenostima od položaja za slušanje, možete prilagoditi vrijeme kašnjenja audio signala sa središnjih i stražnjih zvučnika.
U tom načinu rada možete postaviti i testni ton.

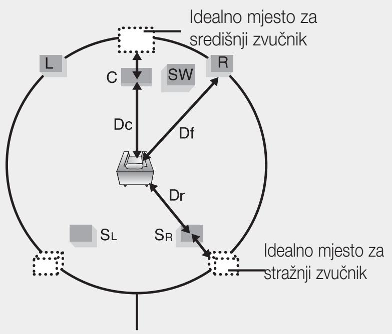
Postavljanje vremena kašnjenja na zvučniku

Pri reprodukciji 5.1CH zvučnog okruženja možete uživati u najboljem zvuku ako je udaljenost između vas i svakog zvučnika jednaka.
Obzirom da zvukovi dopiru do mjesta slušanja u različito vrijeme, ovisno o položaju zvučnika, možete prilagoditi ovu razliku dodavanjem efekta kašnjenja za zvuk iz središnjih i stražnjih zvučnika.



✎ NAPOMENA

- Izbornik za vrijeme kašnjenja aktivira se samo ako reproducirate 5.1-kanalni izvor.
- U ovom načinu rada ne vidite središnji i stražnji zvučnik ako su postavljeni na None (Ništa).



Poželjno je postaviti sve zvučnike unutar ovog kruga.
Df: Udaljenost od prednjeg zvučnika
Dc: Udaljenost od središnjeg zvučnika
Dr: Udaljenost od stražnjeg zvučnika

Postavljanje središnjeg zvučnika

Ako je udaljenost Dc-a jednaka ili veća od udaljenosti Df-a na slici, postavite način rada kao 0 ms.
U protivnom, promijenite postavku prema tablici.

Udaljenost između Df-a i Dc-a	0.00m	0.34m	0.68m	1.06m	1.40m	1.76m
Vrijeme kašnjenja	00 ms	01 ms	02 ms	03 ms	04 ms	05 ms

Postavljanje stražnjeg zvučnika

Ako je udaljenost Dc-a jednaka ili veća od udaljenosti Dr-a na slici, postavite način rada kao 0 ms.
U protivnom, promijenite postavku prema tablici.

Udaljenost između Dr-a i Dc-a	0.00m	1.06m	2.11m	3.16m	3.62m	5.29m
Vrijeme kašnjenja	00 ms	03 ms	06 ms	09 ms	12 ms	15 ms

✎ **NAPOMENA**

- Uz sustav DD PL II (Dolby Pro Logic II) vrijeme kašnjenja može se razlikovati za svaki način rada.
- S AC-3, vrijeme kašnjenja može se postaviti između 00 i 15 ms.
- Središnji kanal može se prilagoditi samo na 5.1-kanalnim diskovima.

Testni ton



Koristite značajku testnog tona za provjeru veza zvučnika.

- Za odabir **ON** pritisnite tipke ◄►.
- Testni ton bit će poslan redom na **prednji lijevi ➞ središnji ➞ prednji desni ➞ stražnji desni ➞ stražnji lijevi ➞ subwoofer.**
  Za zaustavljanje testnog tona pritisnite tipku **UNESI**.

DRC (kompresija dinamičkog raspona)

Ova značajka balansira raspon između najglasnijeg i najtišeg zvuka. Ovu funkciju možete koristiti za uživanje u Dolby Digital zvuku kada noću gledate filmove pri niskoj glasnoći.

- Možete birati isključeno, 2/8, 4/8, 6/8, Full (Puno)

AV-SYNC

Sinkronizacija video i audio signala možda ne odgovara digitalnom televizoru. Ako se to dogodi, prilagodite vrijeme kašnjenja zvuka tako da odgovara video signalu.

- Odgodu zvuka možete namjestiti na vrijednost između 0 ms i 300 ms. Postavite je na optimalni položaj.

HDMI AUDIO

Audio signali koji se prenose preko kabela HDMI mogu se uključivati i isključivati.

- **Uklj :** I video i audio signali prenose se preko kabela za HDMI vezu, a audio se emitira samo preko zvučnika televizora.
- **Isklj :** Video signal prenosi se samo preko kabela za HDMI vezu, a zvuk izlazi samo preko zvučnika proizvoda.

✎ NAPOMENA

- Tvornički zadana postavka ove funkcije je HDMI Audio Off (HDMI audio isključen).
- HDMI Audio automatski se spušta na 2 kanala za zvučnike televizora.
- Kada je uključena opcija HDMI Audio, sustav PL II /DSP EQ /P.BASS ne funkcionira.

EQ optimizator

Automatski postavite optimalni EQ ovisno o regiji.

- **Isklj :** Isključite EQ optimizator.
- **Uklj :** Uključite EQ optimizator.

Sustav

Početne postavke

Jezik i omjer širine i visine televizijske slike možete postaviti pomoću stavke Initial Setting (Početne postavke).

✎ NAPOMENA

- Ako je na proizvod priključen HDMI kabel, ne prikazuje se omjer slike TV-a, a omjer je automatski postavljen na široki 16:9.

DviX(R) registracija

Za kupnju i reproduciranje sadržaja DivX(R) (VOD) pogledajte registracijsku šifru za DivX(R) VOD.

Jezik

Željeni jezik možete odabrati na zaslonskom izborniku, izborniku diska itd.

Jezik OSD-a	Odabir jezika za prikaz na zaslonu.
Izbornik diska	Odabir jezika za prikaz izbornika diska.
Audio	Odabir jezika za zvučni zapis diska.
Titlovi	Odabir jezika titlova za disk.

※ Za odabir drugog jezika odaberite OTHERS (OSTALO) u izborniku diska, audia i titlova te unesite šifru jezika svoje zemlje (vidi str. 36).

※ U izborniku jezika OSD-a ne možete OTHERS (OSTALO).

✎ NAPOMENA

- Odabrani jezik pojavit će se samo ako je podržan na disku.

Sigurnost

Funkcija Parental Lock (Roditeljski nadzor) radi u sprezi s DVD-ima kojima je dodijeljena ocjena kao pomoć pri nadzoru vrsta DVD-a koje vaša obitelj gleda.
Na disku postoji 8 razina ocjenjivanja.

Roditeljska ocjena

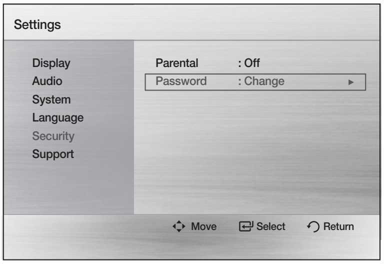
Odaberite razinu ocjenjivanja koju želite postaviti.
Veći broj označava program koji je namijenjen samo odraslim osobama. Primjerice, ako odaberete razinu 6 ili manju, diskovi koji sadrže razinu 7 i 8 neće se reproducirati.

Unesite lozinku, a zatim pritisnite gumb **UNESI**.

- Lozinka je tvornički postavljena na "7890".
- Kada je postavljanje dovršeno, bit ćete vraćeni na prethodni zaslon.

Promjena lozinke

Odaberite **Change** i za postavljanje roditeljske ocjene unesite 4-znamenkastu lozinku pomoću brojčanih tipki na daljinskom upravljaču.



Ako ste zaboravili lozinku

1. Izvadite disk.
2. Na daljinskom upravljaču pritisnite i držite pritisnutom tipku **ZAUSTAVI** (■) 5 sekundi ili dulje. Sve će se postavke vratiti na tvorničke postavke.

Podrška

Informacije o proizvodu

Pruža informacije o proizvodu poput šifre modela, verzije softvera itd.

Osnovne funkcije

Reprodukcija diska

1. Pritisnite tipku **OTVORI/ZATVORI** (⏏).
2. Pažljivo stavite disk u ladicu tako da naljepnica na disku gleda prema gore.
3. Pritisnite tipku **OTVORI/ZATVORI** (⏏) da otvorite ladicu za disk.

✎ NAPOMENA

- Nastavak reprodukcije: Kada zaustavite reprodukciju diska proizvod pamti mjesto zaustavljanja pa kada ponovno pritisnete tipku **REPRODUCIRAJ**, reprodukcija će se nastaviti od tog mjesta. (Ova funkcija radi samo s DVD-ima.) Za onemogućavanje funkcije nastavljanja reprodukcije, tijekom reprodukcije dvaput pritisnite tipku **ZAUSTAVI**.
- Ako ne pritisnete neku tipku više od 3 minute dok je proizvod u načinu Pause (Privremeno zaustavljanje), proizvod prelazi u zaustavljeni način (ZAUSTAVI).
- Početni zaslon može se razlikovati ovisno o sadržaju diska.
- Piratski diskovi neće raditi u ovom proizvodu zato što se krše preporuke sustava CSS (sustav pretvorbe sadržaja : sustav zaštite od kopiranja).

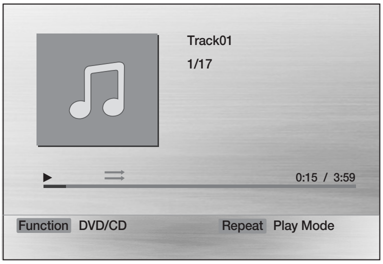
* Znak ⊘ označava pritisak pogrešne tipke.

Funkcija čuvara zaslona televizora/ funkcija uštede energije

- Ako se proizvod ostavi u zaustavljenom načinu dulje od 5 minuta bez ikakvog korisničkog sučelja, na televizoru se pojavljuje čuvar zaslona.
- Ako proizvod ostavite načinu rada s čuvarom zaslona duže od 25 minuta, automatski će se isključiti.

Reprodukcija formata audio CD(CD-DA)/ MP3/WMA

CD MP3



1. Umetnite audio CD (CD-DA) ili disk MP3 u ladicu za disk.
   - U slučaju audio CD-a prva se staza automatski reproducira.
     - Za pomicanje na prethodnu/sljedeću stazu pritisnite tipke ⏮⏭.
   - U slučaju diska MP3/WMA za odabir stavke **Music** (Glazba) pritisnite tipke ◄►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
     - Za odabir željene datoteke pritisnite tipke ▲▼◄► i pritisnite tipku **UNESI**.
     - Za pomicanje na prethodne/sljedeće stranice pritisnite tipke ◄◄ ►►.
2. Za zaustavljanje reprodukcije pritisnite tipku **ZAUSTAVI** (■).

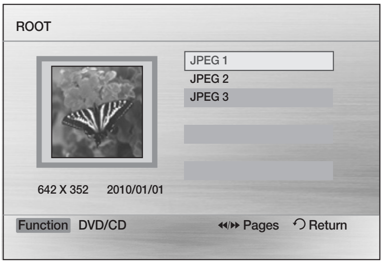
✎ NAPOMENA

- Ovisno o načinu snimanja, neki mediji MP3/WMA-CD možda se neće reproducirati.
- Sadržaj medija MP3-CD-a razlikuje se ovisno o formatu staze medija MP3/WMA snimljene na disku.
- Ne mogu se reproducirati WMA-DRM datoteke i DTS CD-i.
- Tijekom reprodukcije MP3 i WMA datoteka i CD-a brojčana tipka ne radi.

Reprodukcija JPEG datoteke

Slike snimljene digitalnim fotoaparatom ili kamerom ili JPEG datoteke na osobnom računalu mogu se pohraniti na CD, a zatim reproducirati pomoću ovog proizvoda.

1. Stavite JPEG disk u ladicu za disk.
2. Za odabir stavke **Photo** pritisnite tipke ◄►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
3. Za odabir mape koju želite reproducirati pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
4. Za odabir fotografije koju želite reproducirati pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
   - Reproducira se odabrana datoteka i započinje dijaprojekcija (slide show).
   - Za zaustavljane reprodukcije pritisnite tipku **PAUZIRAJ** (❚❚).
   - Prethodnu/sljedeću datoteku možete pregledavati pritiskanjem gumba ◄,► tijekom dijaprojekcije.



Funkcija rotacije

JPEG

Pritisnite tipku **ZELENA(B)** ili **ŽUTO(C)** tijekom načina PAUZIRAJ.

- Tipka **ZELENA(B)** : Rotiraj 90° u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.
- Tipka **ŽUTO(C)** : Rotiraj 90° u smjeru kazaljke na satu.

✎ NAPOMENA

- Maksimalne razlučivosti podržane za ovaj proizvod su 5120 x 3480 (ili 19,0 Mpiksela) za standardne JPEG datoteke i 2048 x 1536 (ili 3,0 Mpiksela) za progresivne slikovne datoteke.

Korištenje funkcije reprodukcije

Pretraživanje naprijed/natrag

DVD CD MP3 DivX

Za funkciju pretraživanja pritisnite tipke ◄◄ ►►.

◄◄ : ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3 → ◄◄ 4

►► : ►► 1 → ►► 2 → ►► 3 → ►► 4

✎ NAPOMENA

- Tijekom traženja ne čuje se nikakav zvuk.

Preskakanje prizora/pjesama

DVD CD MP3 DivX

Pritisnite tipke |◄◄ ►►|.

- Svakim pritiskom tipke tijekom reprodukcije prethodno ili slijedeće poglavlje, staza ili mapa (datoteka) bit će reproducirani.
- Ne možete uzastopce preskakati poglavlja.

Usporena reprodukcija

DVD DivX

Za usporenu reprodukciju pritisnite tipku **PAUZIRAJ** (❚❚) pa tipku ►►.

DVD	❚►1 →❚►2 →❚►3
DivX	❚►1 →❚►2 →❚►3

✎ NAPOMENA

- Tijekom spore reprodukcije ne čuje se zvuk.
- Obrnuta spora reprodukcija ne radi.

Osnovne funkcije

Reprodukcija u koracima

Uzastopce pritišćite tipku **PAUZIRAJ**.

- Slika se kreće prema naprijed za jedan okvir pri svakom pritisku tipke tijekom reprodukcije.

✎ **NAPOMENA**

▪ Tijekom spore reprodukcije ne čuje se zvuk.

Funkcija petominutnog preskakanja

Tijekom reprodukcije pritisnite tipku ◄,►.

- Reprodukcija preskače 5 minuta unaprijed svaki put kada pritisnete tipku ►.
- Reprodukcija preskače 5 minuta unatrag svaki put kada pritisnete tipku ◄.

✎ **NAPOMENA**

▪ Ovom funkcijom možete upravljati samo na DivX formatu.

Uporaba izbornika diska

Možete pogledati izbornike za jezik zvučnog zapisa, jezik titlova, profil itd.



1. Tijekom reprodukcije pritisnite i držite tipku **DISC MENU** na daljinskom upravljaču.
2. Za željeni odabir pritisnite tipke ▲▼◄ ►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.

✎ **NAPOMENA**

▪ Ovisno o disku, stavke postavki izbornika mogu se razlikovati i ovaj izbornik možda nije dostupan.

Uporaba izbornika naslova

Za DVD-e koji sadrže višestruke naslove možete vidjeti naslov svakog filma.



1. Tijekom reprodukcije pritisnite tipku **TITLE** na daljinskom upravljaču.
2. Za željeni odabir pritisnite tipke ▲▼◄ ►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.

✎ **NAPOMENA**

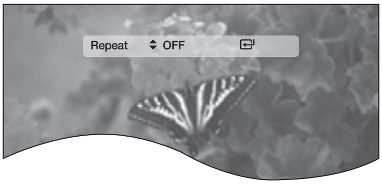
▪ Ovisno o disku, stavke postavki izbornika mogu se razlikovati i ovaj izbornik možda nije dostupan.

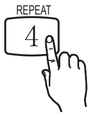
Ponovna reprodukcija

DVD CD MP3 DivX

Ponavljanje za DVD/DivX

Na DVD/DivX mediju možete ponoviti naslov, poglavlje ili dio (ponavljanje A-B).





1. Tijekom reprodukcije DVD/DivX medija na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **REPEAT**.
2. Za odabir željenog načina ponavljanja pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
3. Za odabir OFF (ISKLJ.) ili povratak na normalnu reprodukciju pritisnite tipke ▲▼, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.

DVD-VIDEO	Title → Chapter → A - → Off
DivX	Track → Dir (direktorij) → Disc → Off

Ponavljanje za CD/MP3

1. Za odabir željenog načina ponavljanja tijekom reprodukcije CD/MP3 medija, uzastopce pritišćite tipku REPEAT.

CD	⇉ → 1 → ALL → ⤮ → A-B ((Normalno → Ponovi stazu → Ponovi sve → Nasumično → Ponovi dio A-B))
MP3	⇉ → 1 → DIR → ALL → ⤮ Normalno → Ponovi stazu → Repeat Dir (Directory) (Ponovi dir. (direktorij))→ Ponovi sve → Nasumično)

A-B ponovna reprodukcija

DVD CD

Možete uzastopno reproducirati određeni dio DVD-a ili CD-a.

1. Tijekom reprodukcije DVD-a ili CD-a na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **REPEAT**.
2. Za DVD pritisnite tipke ▲▼ za odabir **A-**.
   Za CD uzastopno pritišćite tipku **REPEAT** sve dok se ne pojavi znak A-B .
3. Pritisnite tipku **UNESI** na mjestu na kojem želite započeti ponavljanje reprodukcije (A).
4. Pritisnite tipku **UNESI** na mjestu na kojem želite zaustaviti ponavljanje reprodukcije (B).
5. Za povratak na normalnu reprodukciju,
   Za DVD pritisnite tipke ▲▼ za odabir ISKLJ.
   Za CD pritisnite tipku **REPEAT** i odaberite ⇉.

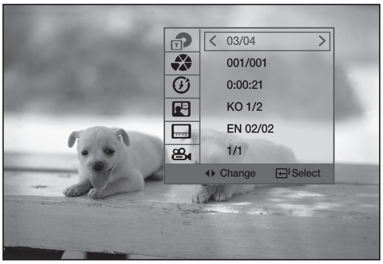
✎ **NAPOMENA**

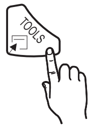
- A-B funkcije ponavljanja ne rade s DivX, MP3 ili JPEG diskovima.

Osnovne funkcije

Prikazivanje informacija o disku

DVD DivX





1. Tijekom reprodukcije na daljinskom upravljaču pritisnite tipku **TOOLS**.
2. Za odabir željene stavke pritisnite tipke ▲▼.
3. Za namještanje promjene željenih postavki pritisnite tipke ◄►, a zatim pritisnite tipku **UNESI**.
   - Za upravljanje nekim stavkama možete koristiti brojčane tipke daljinskog upravljača.
4. Želite li da nestanu podaci o disku, ponovo pritisnite tipku **TOOLS**.

✎ **NAPOMENA**
- Ako se reproducira sadržaj s izbornika alata neke funkcije možda su onemogućene, ovisno o disku.
- Ovisno o disku, možete odabrati i Dolby Digital ili Pro Logic.
- Neki izbornici alata možda se razlikuju ovisno o diskovima i datotekama.

Izbornik TOOLS (ALATI)

- **Naslov**( ) : za pristup željenom naslovu ako se na disku nalazi nekoliko naslova.Na primjer ako se na DVD-u nalazi više od jednog filma, svaki film se identificira kao naslov.
- **Poglavlje**( ) : Većina DVD-a snimljena je u poglavljima tako da brzo možete pronaći određeno poglavlje.
- **Vrijeme reprodukcije**( ) : omogućava reprodukciju filma od željenog vremena. Kao referencu morate unijeti početno vrijeme.Funkcija vremenskog traženja na nekim diskovima ne radi.
- **Audio** ( ): odnosi se na jezik zvučnog zapisa filma. Jedan DVD može sadržavati do 8 audio jezika.
- **Titl**( ): Odnosi se na jezike titlova dostupne na disku. Moći ćete odabrati jezike titlova ili isključiti titlove sa zaslona ako želite. Jedan DVD može sadržavati do 32 jezika titlova.
- **Kut** ( ): Kada DVD sadrži višestruke kutove za određeni prizor, možete koristiti funkciju kuta.

Odabir audio jezika

DVD DivX

1. Pritisnite tipku **TOOLS**.
2. Za odabir prikaza **AUDIO** ( ) pritisnite tipke ▲▼.
3. Za odabir željenog audio jezika pritisnite tipke ◄► ili numeričke tipke.
   - Ovisno o broju jezika na DVD-u, drugi audio jezik odabire se pri svakom pritisku tipke.

✎ **NAPOMENA**
- DTS AUDIO nije podržan.

Odabir jezika titlova

DVD DivX

1. Pritisnite tipku **TOOLS**.
2. Za odabir zaslona **SUBTITLE** ( ) pritisnite tipke ▲▼.
3. Za odabir željenog jezika titlova pritisnite tipke ◄► ili numeričke tipke.
   - Ovisno o broju jezika na DVD-u, svakim pritiskom tipke odabire se drugi jezik titlova.

✎ NAPOMENA

- Ovisno o disku, funkcije titlova i audio jezika možda neće biti dostupne.
- U datoteci formata DivX možda će jezike titlova predstavljati samo brojke.

Funkcija naslova

DivX

- Za ispravno baratanje ovom funkcijom morate imati određeno iskustvo s izlučivanjem i uređivanjem videozapisa
- Za korištenje funkcije naslova spremite datoteku naslova (*.smi) u datoteku istog imena kao što je DivX multimedijska datoteka (*.avi) unutar iste mape.
  Primjer. Korijen Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Do 60 brojčano-slovnih znakova ili 30 istočnoazijskih znakova (2-bitni znakovi poput korejskog ili kineskog) za isto ime datoteke.
- Nisu podržani titlovi za DivX naziva *.smi, *.sub, *.srt veći od 148 kb.

Funkcija kuta

DVD

Ova funkcija vam omogućuje da gledate isti prizor pod različitim kutovima.

1. Pritisnite tipku **TOOLS**.
2. Za odabir zaslona KUT ( ) pritisnite tipke ▲▼.
3. Za odabir željenog kuta pritisnite tipke ◄► ili numeričke tipke.

✎ NAPOMENA

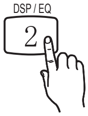
- Funkcija Kut radi samo s diskovima na kojima su snimljeni višestruki kutovi.

Osnovne funkcije

Način rada zvuka

DSP (digitalna obrada signala)/EQ

- DSP (digitalna obrada signala) : Načini rada DSP razvijeni su za simuliranje različitih akustičkih okruženja.
- EQ : Možete odabrati ROCK, POP ili KLASIČNO za optimizaciju zvuka za žanr glazbe koji reproducirate.

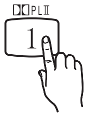


Pritisnite tipku **DSP/EQ**.

POPS, JAZZ, ROCK	Ovisno o žanru glazbe, možete odabrati POP, JAZZ i ROCK.
STUDIO	Pruža osjećaj studijskog okruženja.
KLUB	Simulira zvuk plesnog kluba s podrhtavanjem udara niskih tonova.
DVORANA	Pruža jasan zvuk glasa poput slušanja u koncertnoj dvorani.
FILM	Daje osjećaj ozvučenja u kinu.
CRKVA	Daje osjećaj kao da ste u velikoj crkvi.
BEZ EFEKTA	Odaberite za normalno slušanje.

Dolby Pro Logic II način rada

Možete odabrati željeni Dolby Pro Logic II audio način rada te funkcije P.Bass ili Poboljšanje MP3 zapisa.



Pritisnite tipku **PL II** .

GLAZBA	Pri slušanju glazbe možete čuti zvučne efekte kao da prisustvujete stvarnoj izvedbi.
KINO	pruža stvarniji zvuk pri reprodukcije filmske glazbe.
PROLOG	Omogućuje slušanje 2-kanalnog izvora zvuka sa svih zvučnika u 5.1-kanalnom zvučnom okruženju. - Iz pojedinih zvučnika možda neće izlaziti zvuk, ovisno o ulaznom signalu.
MATRIX	Čut ćete višekanalno zvučno okruženje.
STEREO	Ovo odaberite samo za slušanje zvuka s prednjih lijevih i desnih zvučnika i zvučnika za vrlo niske tonove (subwoofer).
MP3ENH	Možete povisiti razinu MP3 zvuka (24 kHz, 8 bit) na CD razinu zvuka (44,1 kHz, 16 bit). Funkcija poboljšanja MP3 zapisa dostupna je samo za MP3 datoteku.
POWER BASS ON	Ova funkcija naglašava niske tonove koji daju zvučne efekte jeke.
POWER BASS OFF	POWER BASS (JAKI BAS) je isključen.

✎ NAPOMENA

- Pri odabiru načina rada Pro Logic II spojite vanjski uređaj na utičnice AUDIO INPUT (L i D) na proizvodu. Ako spojite na samo jedan ulaz (L ili D), ne možete slušati zvučno okruženje.
- Funkcija Pro Logic II dostupna je samo u stereo načinu rada.
- Funkcija P.BASS (JAKI BAS) dostupna je samo s 2-kanalnim izvorima LPCM-a poput MP3, DivX, CD i WMA.

Slušanje radija

Uporaba tipki na daljinskom upravljaču

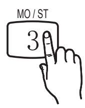
1. Pritisnite tipku **FUNCTION** za odabir stavke **FM**.
2. Namjestite željenu postaju.
   - **Automatsko podešavanje 1** : Pritiskom tipki ⏮ ⏭ odabire se prethodno postavljena stanica za emitiranje.
   - **Automatsko podešavanje 2** : Pritisnite i držite tipku **TUNING** (∧∨) za automatsko traženje aktivnih radio postaja.
   - **Ručno podešavanje** : Pritisnite tipku **TUNING** (∧∨) za postupno povećavanje i smanjivanje frekvencije.

Uporaba tipki na proizvodu

1. Za odabir stavke **FM** pritisnite tipku **FUNCTION** (FUNC. ●).
2. Odaberite postaju emitiranja.
   - **Automatsko podešavanje 1** : Za odabir stavke **PRESET** pritisnite tipku **ZAUSTAVI** (■), a zatim pritisnite tipke ⏮ ⏭ za odabir unaprijed namještene postaje.
   - **Automatsko podešavanje 2** : Za odabir stavke **MANUAL** pritisnite tipku **ZAUSTAVI** (■), a zatim pritisnite i držite tipke ⏮ ⏭ za automatsko traženje pojasa.
   - **Ručno podešavanje** : Za odabir stavke **MANUAL** pritisnite tipku **ZAUSTAVI** (■), a zatim pritisnite tipke ⏮ ⏭ za namještanje na nižu ili višu frekvenciju.

Postavke mono/stereo

Pritisnite tipku **MO/ST**.

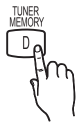


- Svakim pritiskom tipke zvuk se prebacuje između načina rada **STEREO** i **MONO**.
- U područjima slabog prijama odaberite **MONO** za jasnije emitiranje bez smetnji.

Postavljanje postaja unaprijed

Primjer: Postavljanje FM 89,10 unaprijed u memoriju

1. Za odabir stavke **FM** pritisnite tipku **FUNCTION**.
2. Pritisnite tipku **TUNING** (∧∨) za odabir frekvencije <89,10>.
3. Pritisnite tipku **TUNER MEMORY**.
   - Broj treperi na prikazu.



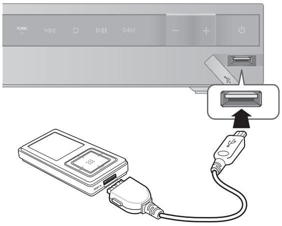
4. Za odabir prethodno postavljenog broja pritisnite tipke ⏮ ⏭.
   - Unaprijed postavljenim postajama možete dodijeliti broj između 1 i 15 .
5. Ponovo pritisnite tipku **TUNER MEMORY**.
   - Pritisnite tipku **TUNER MEMORY** prije nego što s prikaza nestane broj.
   - Broj nestaje s prikaza, a postaja je pohranjena u memoriji.y.
6. Kako biste unaprijed postavili sljedeću postaju, ponovite korake od 2 do 5.
   - Za namještanje na prethodno postavljenu postaju, za odabir kanala na daljinskom upravljaču pritisnite tipke ⏮ ⏭.

Napredne funkcije

Funkcija USB-a

PReproduciranje multimedijskih datoteka pomoću značajke USB host

Možete uživati u multimedijskim datotekama poput slikovnih, filmskih i glazbenih pohranjenih na MP3 playeru, USB memorijskom privjesku ili digitalnom fotoaparatu u video zapisu visoke kvalitete s 5.1-kanalnim zvukom spajanjem uređaja za pohranu na USB priključak proizvoda.



1. Spojite USB uređaja na USB priključak na prednjoj strani proizvoda.
2. Za odabir stavke USB pritisnite tipku **FUNCTION**.
   - Na zaslonu se pojavljuje **USB**, a zatim nestaje.
3. Za odabir **Video, Music** ili **Photo** pritisnite tipke ◄►.
   - Odaberite datoteku za reprodukciju.

Sigurno uklanjanje USB-a

Za sprečavanje oštećenja memorije pohranjene na USB uređaju provedite sigurno uklanjanje prije isključivanja USB kabela.

- Pritisnite tipku **ŽUTO(C)**.
  - Na prikazu se pojavljuje **UKLONI**.
- Uklonite USB kabel.

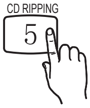
✎ **NAPOMENA**

- Za slušanje glazbenih datoteka 5.1-kanalnim zvukom morate postaviti način rada Dolby Pro Logic II na Matrix. (Pogledajte stranicu 32)
- Polako uklonite USB kabel iz USB priključka. U suprotnom USB priključak može se oštetiti.

Kopiranje CD-a

Pretvara zvučni zapis s CDDA-a (Kompaktni disk s digitalnim audiozapisom) u MP3 format prije slanja na USB uređaj za pohranu.

1. Na proizvod priključite USB uređaj.
2. Uložite CDDA disk u ladicu za CD.
3. Pritisnite tipku **CD RIPPING**.



   - Za početak kopiranja trenutne staze pritisnite tipku **CD RIPPING** na daljinskom upravljaču dok sustav reproducira stazu ili je ona privremeno zaustavljena.
   - Za kopiranje čitavog CD-a pritisnite i držite pritisnutom tipku **CD RIPPING** na daljinskom upravljaču.
     - Na zaslonu se pojavljuje poruka „KOPIRANJE ČITAVOG CD-a" i pokreće se postupak kopiranja.
4. Za zaustavljanje kopiranja pritisnite tipku **ZAUSTAVI** (■).
   - Nakon završetka kopiranja CD-a na USB uređaju stvorit će se direktorij „KOPIRANJE" i kopirana će datoteka biti spremljena u formatu „SAM-XXXX.MP3".

✎ **NAPOMENA**

- Ne prekidajte USB vezu i ne iskopčavajte kabel napajanja tijekom kopiranja CD-a. U suprotnom biste mogli oštetiti podatke. Za zaustavljanje kopiranja CD-a pritisnite tipku ZAUSTAVI i iskopčajte USB uređaj nakon što sustav u potpunosti prestane reproducirati CD.
- Ako prekinete USB vezu tijekom kopiranja CD-a, sustav će se isključiti i nećete moći obrisati kopiranu datoteku.
- Ako USB uređaj priključite na sustav tijekom reprodukcije CD-a, sustav nakratko prekida reprodukciju i ponovo je nastavlja.
- Ne može se kopirati medij DTS-CD.
- Ako kopiranje traje kraće od 5 sekundi možda neće nastati datoteka kopiranja.
- Snimanje na CD uspješno je samo ako je USB uređaj formatiran u sustavu datoteka FAT. (Nije podržan NTFS sustav datoteka.)
  Popis kompatibilnih uređaja potražite u specifikacijama funkcije USB host.
- Kopiranje se provodi u normalnoj brzini x3. Nekim će USB uređajima biti potrebno više vremena za kopiranje.
- Tijekom kopiranja CD-a sustav neće reproducirati zvuk.
- Ne dodirujte i ne pomičite sustav tijekom kopiranja CD-a.
- Kada je HDMI AUDIO uključen, funkcija CD Ripping (Kopiranje CD-a) nije podržana.

Ostale informacije

Rješavanje problema

Ako proizvod ne radi pravilno, pogledajte donju tablicu. Ako problem koji imate nije dolje naveden ili ako navedena uputa ne pomaže, isključite proizvod, iskopčajte kabel za napajanje i kontaktirajte najbližeg ovlaštenog prodavača ili servisni centar Samsung Electronics.

Simptom	Provjera/popravak
Ne mogu izbaciti disk.	• Je li kabel za napajanje pravilno utaknut u utičnicu? • Isključite napajanje, a zatim ga ponovno uključite.
Reprodukcija ne počinje.	• Provjerite regionalni broj DVD-a. DVD-i kupljeni u inozemstvu možda se neće moći reproducirati. • Na ovom proizvodu ne može se reproducirati CD-ROM i DVD-ROM. • Uvjerite se da je razina ocjenjivanja točna.
Reprodukcija ne započinje odmah po pritisku tipke reproduciraj/ privremeno zaustavi.	• Koristite li oštećen ili disk s ogrebotinama na površini? • Obrišite disk.
Ne proizvodi se zvuk.	• Nema zvuka tijekom brze reprodukcije, spore reprodukcije i reprodukcije u koracima. • Jesu li zvučnici pravilno spojeni? Je li postavka zvučnika pravilno prilagođena? • Je li disk ozbiljno oštećen?
Zvuk se može čuti samo s nekoliko zvučnika, a ne sa svih 6.	• Na određenim DVD-ima zvuk se proizvodi samo iz prednjih zvučnika. • Provjerite jesu li zvučnici pravilno spojeni. • Namjestite glasnoću. • Prilikom slušanja CD-a, radija ili televizije zvuk proizvode samo prednji zvučnici. Za korištenje svih šest zvučnika odaberite „PROLOG“ pritiskom na PL II (Dolby Pro Logic II) na daljinskom upravljaču.
Dolby Digital 5.1 CH zvučno okruženje nije proizvedeno.	• Postoji li oznaka „Dolby Digital 5.1 CH“ na disku? Dolby Digital 5.1 CH zvučno okruženje proizvodi se samo ako je disk snimljen s 5.1-kanalnim zvukom. • Je li audio jezik pravilno postavljen na Dolby Digital 5.1-CH na prikazu s informacijama?
Daljinski upravljač ne radi.	• Je li daljinski upravljač korišten unutar radnog raspona kuta i udaljenosti? • Jesu li baterije prazne? • Jeste li pravilno odabrali funkcije načina rada (DVD PRIJAMNIK/TV) daljinskog upravljača (DVD PRIJAMNIK/TV)?
• Disk se okreće ali nema slike. **• Kvaliteta slike je slaba, a slika titra.**	• Je li uključeno napajanje televizora? • Jesu li kabeli za video pravilno spojeni? • Je li disk prljav ili oštećen? • Loše proizveden disk možda se ne može reproducirati.
Audio jezik i titlovi ne rade.	• Audio jezik i titlovi ne rade ako ih disk ne sadrži.
Zaslon izbornika diska/naslova ne pojavljuje se čak i kada je odabrana funkcija diska/naslova.	• Koristite li disk koji ne sadržava izbornike?
Omjer visine i širine slike ne može se promijeniti.	• 16:9 DVD-e možete reproducirati u 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX ili 4:3 PAN SCAN načinu, a 4:3 DVD-i mogu se gledati samo u omjeru 4:3. Pogledajte omotnicu DVD-a, a zatim odaberite odgovarajuću funkciju.

Ostale informacije

Simptom	Provjera/popravak
• Proizvod ne radi. (Primjer: Isključuje se napajanje, ne radi tipka na prednjoj ploči ili se čuje čudan šum). • Proizvod ne radi normalno.	• Na daljinskom upravljaču pritisnite i držite pritisnutom tipku **ZAUSTAVI** (■) dulje od 5 sekundi bez diska u ladici (funkcija poništavanja postavki (reset)). **Uporaba funkcije RESET (PONOVNO POSTAVI) izbrisat će sve pohranjene postavke.** **Ne koristite ovo osim ako nije nužno.**
Zaboravljena je lozinka za razinu ocjenjivanja.	• Za vrijeme prikaza poruke „NO DISC“ („BEZ DISKA“) na proizvodu, na daljinskom upravljaču pritisnite i držite pritisnutom tipku **ZAUSTAVI** (■) dulje od 5 sekundi. Na zaslonu se pojavljuje poruka **„INIT**“, a sve postavke vraćaju se na tvornički zadane vrijednosti. Zatim pritisnite tipku **POWER**. **Uporaba funkcije PONOVNO POSTAVI izbrisat će sve pohranjene postavke.** **Ne koristite ovo osim ako nije nužno.**
Radio prijam nije moguć.	• Je li antena pravilno spojena? • Ako je ulazni signal antene slab, postavite vanjsku FM antenu u područje s dobrim prijemom.

Popis šifri jezika

Unesite odgovarajući broj šifre za OTHERS (OSTALO) u izborniku diska, audio i titlovima. (Pogledajte stranicu 25).

Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	Jezik	Šifra	Jezik
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

Specifikacije

Opće	Težina	2,6 Kg		
	Dimenzije	430,0(Š) x 60,0(V) x 290,0(D) mm		
	Raspon radne temperature	+5 °C~+35 °C		
	Raspon vlažnosti	10% do 75%		
Prijamnik za FM	Omjer signal/buka	70 dB		
	Korisna osjetljivost	10 dB		
	Ukupno harmonijsko izobličenje	0.5 %		
Disk	DVD (digitalni višenamjenski disk)	Brzina čitanja: 3,49 ~ 4.06 m/s		
		Pribl. vrijeme reprodukcije (jednostrani, jednoslojni disk): 135 min		
	CD: 12 cm (KOMPAKTNI DISK)	Brzina čitanja: 4,8 ~ 5,6 m/s		
		Maksimalno vrijeme reprodukcije: 74 min		
	CD: 8cm (KOMPAKTNI DISK)	Brzina čitanja: 4,8 ~ 5,6 m/s		
		Maksimalno vrijeme reprodukcije: 20 min		
Video izlaz	Kompozitni video	480i(576i)		
		1 kanal: 1,0 Vp-p (opterećenje 75Ω)		
	Komponentni video	480i(576i)		
		Y: 1,0 Vp-p (opterećenje 75Ω)		
		Pr: 0,70 Vp-p (opterećenje 75Ω)		
		Pb: 0,70 Vp-p (opterećenje 75Ω)		
Video/audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)		
Pojačalo	Izlazna snaga prednjeg zvučnika	55 W x 2 (3Ω)		
	Izlazna snaga središnjeg zvučnika	55 W (3Ω)		
	Izlazna snaga stražnjeg zvučnika	55 W x 2(3Ω)		
	Izlazna snaga zvučnika za vrlo niske tonove (subwoofera)	55 W (3Ω)		
	Raspon frekvencije	20 Hz~20 kHz		
	S/N omjer	70 dB		
	Odvajanje kanala	60 dB		
	Ulazna osjetljivost	(AUX) 400 mV		
Zvučnik	Sustav zvučnika	5.1-kanalni sustav zvučnika		
		Prednji/stražnji	Središnji	Subwoofer
	Impedancija	3Ω	3Ω	3Ω
	Raspon frekvencije	140 Hz~20 kHz	140 Hz~20 kHz	40 Hz~160 Hz
	Razina izlaznog pritiska zvuka	86 dB/W/M	86 dB/W/M	88 dB/W/M
	Nominalni ulaz	55 W	55 W	55 W
	Maksimalni ulaz	110 W	110 W	110 W
	Dimenzije (Š x V x D)	Prednji/stražnji: 84 x 104,5 x 68,5 mm Središnji: 360 x 74,5 x 68,5 mm Zvučnik za vrlo niske tonove: 155 x 350 x 285 mm		
	Težine	Prednji/stražnji: 0,4 kg, središnji : 0,57 kg Zvučnik za vrlo niske tonove: 3,8 kg		

*: Nominalna specifikacija

- Samsung Electronics Co., Ltd pridržava pravo promjene specifikacija bez prethodne obavijesti.
- Težina i dimenzije su približni.
- Dizajn i specifikacije podložni su promjeni bez prethodne obavijesti.
- Informacije o napajanju i potrošnji struje potražite na naljepnici zalijepljenoj na proizvod.

Kontaktirajte SAMSUNG U CIJELOME SVIJETU

Ako imate pitanja ili komentare vezano uz Samsung proizvode, kontaktirajte SAMSUNG centar za korisnike.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
▪ Europe		
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Czech	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com

Area	Contact Center ☎	Web Site
Switzerland	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	
Armenia	0-800-05-555	
Azerbaijan	088-55-55-555	
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	
Moldova	00-800-500-55-500	
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East & Africa		
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Bahrain	8000-4726	
Jordan	800-22273	